

Practica 2

Viacheslav Shalisko

10/2/2020

Parte de la practica 2 elaborada durante la clase 10.02.2020

```
library(raster)
```

```
## Loading required package: sp
```

```
r1 <- raster("prec_01_ascii.txt")
r2 <- raster("prec_02_ascii.txt")
r3 <- raster("prec_03_ascii.txt")
r4 <- raster("prec_04_ascii.txt")
r5 <- raster("prec_05_ascii.txt")
r6 <- raster("prec_06_ascii.txt")
r7 <- raster("prec_07_ascii.txt")
r8 <- raster("prec_08_ascii.txt")
r9 <- raster("prec_09_ascii.txt")
r10 <- raster("prec_10_ascii.txt")
r11 <- raster("prec_11_ascii.txt")
r12 <- raster("prec_12_ascii.txt")

t_todo <- stack(r1, r2, r3, r4, r5, r6, r7, r8, r9, r10, r11, r12)
names(t_todo) <- c("enero", "febrero", "marzo", "abril", "mayo", "junio", "julio", "agosto", "septiembre", "octubre", "noviembre", "diciembre")
crs(t_todo) <- "+proj=longlat +datum=WGS84 +no_defs +ellps=WGS84 +towgs84=0,0,0"

t_todo
```

```
## class      : RasterStack
## dimensions : 32, 57, 1824, 12 (nrow, ncol, ncell, nlayers)
## resolution : 0.008333333, 0.008333333 (x, y)
## extent     : -103.8159, -103.3409, 20.50652, 20.77319 (xmin, xmax, ymin, ymax)
## crs       : +proj=longlat +datum=WGS84 +no_defs +ellps=WGS84 +towgs84=0,0,0
## names     : enero, febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre, octubre, noviembre, diciembre
## min values: -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648, -2147483648
## max values: 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647, 2147483647
```

```
plot(t_todo)
```

